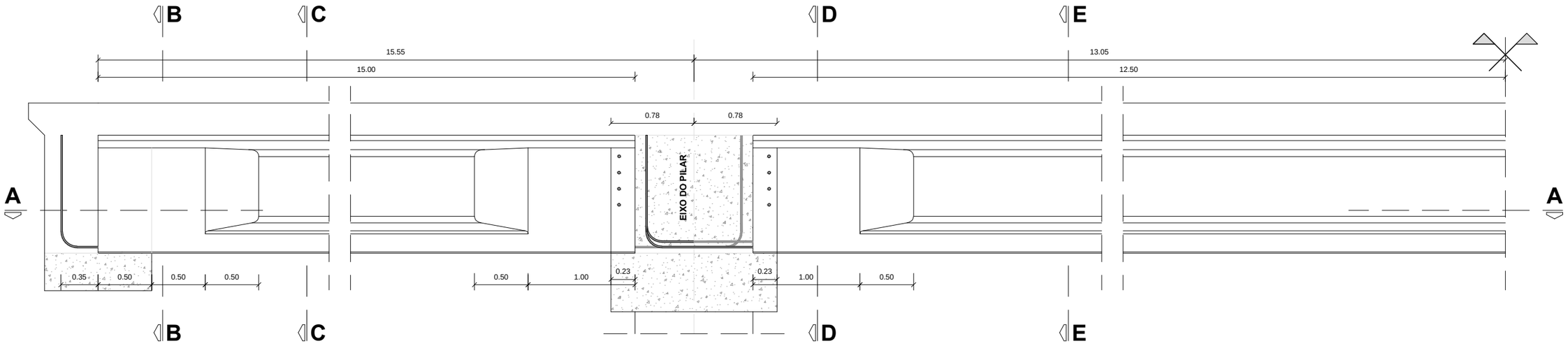
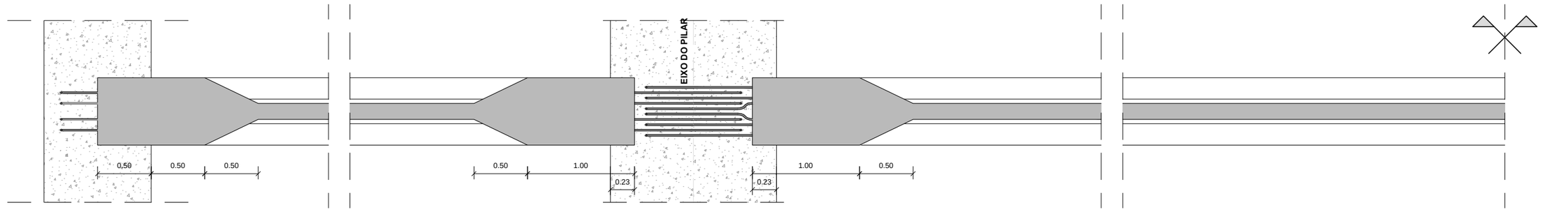


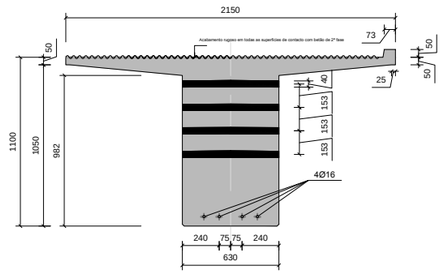
DIMENSIONAMENTO

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40



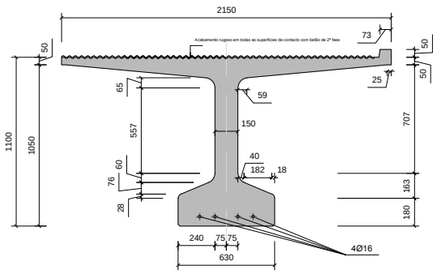
CORTE A-A

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40



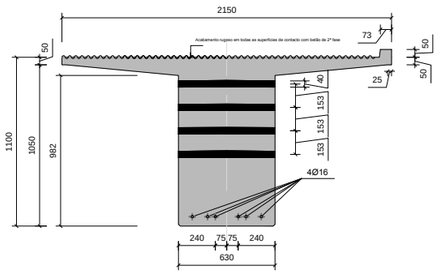
CORTE B-B

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40



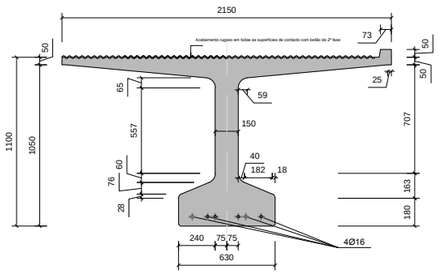
CORTE C-C

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40



CORTE D-D

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40



CORTE E-E

A1 - 1/20 ; A3 - 1/40

MATERIAIS

BETÃO:

	Resistência Mecânica
Elementos Pré-fabricas	C45/55
Tabuleiro, Carlingas, Lancil e Pilares	C30/37
Fundações e Encontros	C30/37
Viga de Bordadura	C20/25
Regularização das Fundações	C16/20

AÇO:

Armadura Passiva.....A500 NR SD
Armadura Activa em Cordões.....Classe Y 1860
Guarda Corpos.....S235

RECOBRIMENTO

Elementos enterrados e não enterrados.....50mm

NOTA:
COTAS DOS CORTES "B-B", "C-C", "D-D" E "E-E" EM MILIMETROS

ISEL INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA

ADEC | ISEL Área Departamental de Engenharia Civil

Título Complementar:

SUB-CONCESSÃO BAIXO ALENTEJO
LANÇO H: IP2 - BEJA/CASTRO VERDE (A2/IP1)

Projetou:
Eduardo Neves Nº32463
Mestrado em Engenharia Civil
Especialidade: Estruturas

Designação:
VIGAS PRÉ-FABRICADAS
DIMENSIONAMENTO GERAL

Escala:
1/40

Nº do Desenho:
11

Data:
Dezembro 2013